

GUARNIZIONE STG 98

Guarnizione in gomma EPDM 60 di colore nero adatta alle alte sollecitazioni con riduzione della trasmissione dei rumori.



Settori d'impiego

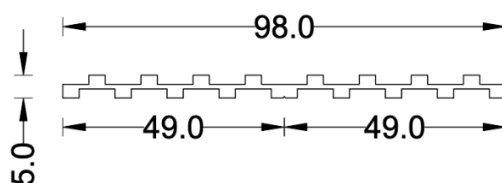
E' impiegata come elemento per la riduzione del rumore con elevata resistenza alla compressione.

Caratteristiche

Gomma EPDM (etilene-propilene-diene) facente parte della famiglia delle gomme sintetiche del gruppo M secondo la classificazione DIN/ISO 1629 e della ASTM D 1418-19. Prodotto caratterizzato da una alta resistenza all'abrasione, all'invecchiamento ed agli agenti atmosferici.

La striscia ha una larghezza di 98 mm ed è predisposta per l'eventuale divisione in due pezzi.

Dimensioni della striscia: larghezza 98 mm, spessore 5 mm per una lunghezza di 50 metri.



Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE	METODO DI PROVA	U.M.	GARANTITO	VALORI RILEVATI
Peso specifico	ISO 2781 A	G/cm ³	1,20 ± 0,03	1,193
Durezza	ASTM D2240 3s	ShA	62 ± 5	63
Carico rottura	ISO 37-Tipo 1	N/mm ²	>6	10,5
Allungamento rottura	ISO 37-Tipo 1	%	>300	520
Modulo 100%	ISO 37-Tipo 1	N/mm ²		2,5
Resistenza alla lacerazione	ISO 34-1 B	N/mm		12
Resistenza alla lacerazione	ISO 34-C	N/mm		46
Compressione dopo 22h a 70°C	ISO 815 A	%		13
Compressione dopo 22h a 100°C	ISO 815 A	%		27
Resistenza al freddo (Brittleness)	ISO 812	°C		-52

Ozono: il provino non si screpola dopo 70h a 50°C concentrazione di 50PPHM allungamento 50%

Confezionamento

Il prodotto si presenta in rotoli da 50 metri